

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على أشرف المرسلين سيدنا محمد صلى الله عليه وعلى آله وصحبه وسلم ثم أما بعد

قال رسول الله صلى الله عليه وسلم

نضر الله امرا سمع منا حديثا فبلغه غيره ، فرب حامل فقه إلى من هو أفقه منه ، و رب حامل فقه ليس بفقيه ، ثلاث لا يغفل عليهن قلب مسلم : إخلاص العمل لله ، و مناصرة الأوامر ، و لزوم الجماعة ؛ فإن دعوتهم تحيط من ورائهم و من كانت الدنيا نيته فرق الله عليه أمره ، و جعل فقره بين عينيه ، و لم يأت من الدنيا إلا ما كتب له ، و من كانت الآخرة نيته جمع الله أمره ، و جعل غناه في قلبه ، و أتته الدنيا و هي راغمة

**الراوي :** زيد بن ثابت - **المحدث :** الألباني - **المصدر :** صحيح الترغيب - خلاصة حكم المحدث : صحيح

## Lipoma

بنتقسم حسب مكانها

ال subcutaneous lipoma «

دي common في ال back وال shoulder وال buttock وال forehead

إنتوا عارفين لما نيجي نوزع Lipoma «

- هي هتبقا تحت الجلد
- يا تحت ال fascia
- يا بين العضلات
- يا جوا العضلات
- يا جوا ال Mucous membrane

يعني ال Lipoma دي بتحصل في معظم الحتت  
عشان كده التقسيمة الأولانية لل Lipoma تبع مكانها

يعني مثلاً لو خدنا مقطع في Limb كده «

- نقول ال subcutaneous lipoma
- وال sufascial lipoma
- وال Inter muscular lipoma
- و Intra muscular lipoma
- واخدين بالكم يا أولاد من الفرق ما بين :
  - Inter muscular
  - Intra muscular

ال Intra muscular «، جوا ال Muscle

ال Inter muscular «، ما بين العضلات

VISIT...

LANZAROTE  
*Caliente*.COM

لما نيجي نشوف ال abdomen مثلاً :

- ساعات تلاقي ال lipoma في ال retro peritoneal space
- أو في ال extra dural space ،، لو ده ال spinal cord ( extra dural )
- أو جوا ال Intestine ( sub mucous lipoma )

المهم ال Lipoma موجودة في تحت كتيرة أوووي  
أنا يهمني ال dangerous sites

يعني مثلاً ال subcutaneous lipoma دي ،، أي كلام

هو لو واحد عنده subcutaneous lipoma يشتكي من إيه ؟؟؟؟  
Cosmetic disfigurement

طب أفضوا عنده lipoma subcutaneous ومش مدايقاه في حاجة ؟؟؟  
سيبها ( اتركها )  
ال subcutaneous lipoma مفيش منها أي خطورة خالص ،، هي بتعمل cosmetic disfigurement  
حتى إنها تقلب ب malignancy ده extremely extremely rare

إمّا فيه أنواع تانية من ال lipoma يا أولاد تعتبر خطر ،،  
يعني Lipoma في ال extra dural space ممكن تضغط على ال spinal cord  
حتى عليها حته مهمة أوووي في ال discussion

يقولك : ممكن تضغط على ال brain ؟؟؟  
لا ،،

مفيش fat cells في ال extra dural space بتاع ال brain  
تضغط على ال spinal cord بس  
دا فخ قديم أوووي على فكرة

ال extra dural space ده فخ قديم أوووي على فكرة  
إنه يقولك : ال extra dural space ال lipoma تضغط على إيه ؟؟؟  
على ال spinal cord  
Never ال brain ،، لأن مفيش fat cells في ال extra dural space بتاع ال brain

ال retro peritoneal lipoma ،،

ممكن تقلب إلى malignancy ،،

بتقلب malignant إيه ؟؟؟؟

Liposarcoma

على فكرة لو قولت لل examiner ال retro peritoneal lipoma بتقلب ل malignancy  
ولقيته قلب شفته ،،  
قوله :

some authors believes that : it is malignant from the start

هتلاقيه اتعدل ☺

فيه ناس بتقول إنها malignant from the start  
بس هما علقهم صغير

ما فيه ناس بتقول إنها turn malignant  
وناس تانيين يقولوا إنها بتكون malignant from the start  
فيعني عشان نريح هما دول النوعين من ال examiner  
واضح يا أولاد

### ال sub mucous lipoma

يمكن تعمل intestinal obstruction أو intussusceptions

بصوا يا أولاد ،  
لو حد جاله sub mucous lipoma في ال Intestine  
الجسم بيغهم ال Lipoma دي ؟؟؟  
طبعا لو قولتلكم Intestinal obstruction هتفهموها بسهولة ، هتسد ال lumen

ساعات بتعمل حاجة اسمها intussusceptions  
بصوا بتعمل Intussusceptions ليه ؟؟؟  
ال intestine بتفهم ال Lipoma دي إنها لقمة ، عايزة توديها فين ؟؟؟ القاعدة  
شوفوا كده يا أولاد لما تزق ال lipoma  
هتقوم واحدة جدار ال Intestine وداخله بيه ،  
يبقا ال Intestine ،، as if trying to defecate lipoma  
تقوم ال Intestine داخله في بعض  
المرض ده بيسموه ال Intussusceptions

يعني ال sub mucous lipoma دي

- يمكن تعمل intestinal obstruction
- وممكن تعمل Intussusceptions
- ولو في ال larynx ممكن تعمل stridor

يعني يا أولاد فيه حاجة اسمها dangerous site of lipoma  
لكن غير كده ، صادفت حاجة زي ال subcutaneous lipoma ، مفيش منها خطورة يعني

### أول حاجة ، ال subcutaneous lipoma

The commonest site  
بتبقا موجودة في ال back وفي ال shoulder وفي ال buttock وفي ال forehead

### ال subfascial lipoma

يعني تحت ال deep fascia  
على فكرة ،

ال sub fascial lipoma تتميز بآيه ؟؟؟

Firm و not attached to skin ب fibrous band  
ال sub fascial lipoma بتكون firm and not attached to the skin by fibrous bands

فيه عيان يا أولاد بينزل ساعات ،  
عنده Lipoma كبيرة أووي كده ، sub fascial lipoma  
هتلاقوها firm و Not attached to the skin ب fibrous band  
Lipoma كبيرة أووي في الظهر ، Not attached to the skin ب fibrous band و firm

هو ليه ال lipoma ال sub fascial بتكون firm ؟؟؟

Under tension  
عارفين فكرة ال compartmental syndrome  
هي تحت ال deep fascia  
ف Under tension

ال sub mucous lipoma

Beneath ال mucous membrane بتاع ال Intestine أو ال Larynx  
ال intestine ، تعمل intestinal obstruction  
ال larynx ، تعمل stridor

ال sub serous lipoma

إنتوا عارفين طبعا ال serosa ؟؟ صح  
هو ال Intestine يا أولاد بتبقا ناعمة ، ليه ال serosa ؟؟؟  
ساعات ال lipoma تحت ال serosa ، متعملش حاجة

ال Inter وال Intra muscular lipoma

إيه الفرق يا أولاد ؟؟؟؟  
ال Inter ، بين ال Muscle  
ال Intra ، جوا ال Muscle

هو إحنا نعرف إزاي إن ال lipoma دي deep to muscle أو superficial لل Muscle ؟؟؟  
نحط ال Muscle in action ،

- لو بقت More prominent ، يبقى superficial
- لو بقت less prominent ، يبقى deep

طب أعرف إزاي إن ال lipoma دي جوا ال Muscle ؟؟؟

Moves across ال Muscle ، مش along  
ولما العضلة تنقبض ، تبقا fixed

طبعاً الكلام ده بالنسبالكم أنا بهزر ، أنتوا أجمد من كده بكثير ،  
بنعرف إزاي يا أولاد إن ال lipoma جوا العضلة ؟؟؟ swelling في العضلة ؟؟  
Moves across العضلة ،  
ولما العضلة تنقبض تبقى fixed

طب لو inter muscular lipoma ، أعرف إزاي إنها superficial ولا deep ؟؟  
أحط ال muscle in action  
• لو بقت more prominent ، تبقى superficial  
• لو بقت less prominent ، يبقى deep

#### ال sup periosteal lipoma

ال Periosteum بتاع العظم

#### ال intra glandular lipoma

ممکن نقولها يا أولاد ،  
مش إحنا بينزلنا أوقات swelling في ال parotid ؟؟؟  
مش أنتوا يا أولاد شوفتوا عيان عنده swelling في ال parotid الي قولنا إنه غالباً endemic parotitis أو جوران سيندورم أو adeno lymphoma  
هنأخذهم النهاردا ،،،، إن شاء الله ،، هتروح فين الشمس عن قفا الفلاح ☺ فهمني

إنتوا عارفين ممكن تزود  
وتقوله : and extremely rare  
Intra glandular lipoma  
حلوة lipoma جوا ال gland

#### ال extra dural lipoma

إحنا اتفقنا على إيه ؟  
فيه فخ صغير في ال extra dural lipoma الي هو إيه ؟؟  
إنه بيضغط على ال spinal cord  
Never على ال brain  
ليه ؟؟؟  
لأن مفيش fat cells في ال extra dural space بتاع ال brain

#### ال retro peritoneal lipoma

عايزكم تكتبوا عليها  
Some authors believes pre cancerous ( pre malignant )  
And other believe it malignant from the start

بصوا يا أولاد ،،، عايزكم تجلدوا الكتاب ده بجلدة بني ، وتحط عليه تيك تكتب عليه إسمك  
وتكتبهولي عليه 19 مرة ،، ممكن نحفظ  
إنتوا عارفين يا أولاد ،، لو أقدر أخليكم تكتبوها 19 مرة أنا هبقا سعيد

بصوا يا أولاد  
فيه حاجة بقا جميلة أووي اللي هي ال **Dercum disease** أديبوزا ديلروزا  
جت مرة للعيال في ال slide ،، كان عندنا دكتور كده ،، عمل للعيال إمتحان slides  
يجيبهم صور ،،  
فجابلهم صورة عيان ،، عارفين يا أولاد العيان اللي إنتوا شوفتوه Neurofibroma ،، اللي هو مليون كلايغ دي  
جابلهم عيان كده مليون كلايغ  
وقالهم : إن العيان ده عنده swellings ،، و soft in consistency  
ويقالها عشر سنين عنده ،،  
وبعدين العيال قالوا : soft in consistency وعشر سنين تبقا إيه ؟؟؟ lipoma  
وبعدين قالهم : إنها painful  
العيال أدايقوا : Painful إيه ؟؟؟ هي ال Lipoma بتبقا painful ؟؟؟ لا خالص

**ال Lipoma مش Painful إلا نوع واحد إسمه أديبوزا ديلروزا  
أو Dercum disease**

حتى كلمة ديلروزا يعني painful  
يبقا عادة female ،، Post menopausal  
وتبجي ب multiple swelling في ال Lower limbs  
دا النوع الوحيد يا أولاد اللي بيبقا painful

كلمة ديلروزا يعني painful  
بتبقا female ،، perimenopausal  
بجيلها Multiple swelling

**التقسيم الثانية يا أولاد الموجودة اللي هي**

• ال hemangio lipoma

• وال Neuro lipoma

دي حلوة في ال discussion أووي

يعني مثلاً يقولك كده : إمتى ال Lipoma تبقا firm ؟؟؟  
هو ال Lipoma ال consistency بتاعها إيه ؟؟؟ soft  
طب إمتى تبقا firm ؟؟؟

• لو fibro lipoma

• أو sub fascial lipoma

هي ليه ال sub fascial lipoma مخليها firm ؟؟؟  
ال tension

وليه ال fibro lipoma تبقا firm ؟؟؟  
ال fibrous tissue element اللي فيها

ممکن Hemangio Lipoma «  
Lipoma في ال blood vessel « دي تبقا partially compressible  
Hemangio lipoma بتبقا partially compressible  
عارفين ليه ؟؟؟؟  
هو ال Hemangioma في الأصل « compressible  
hemangio liopma « الجزء ال vascular يبقا compressible والجزء ال fat لا  
عشان كده يقولك ال hemangio lipoma « بتكون Partially compressible

لمزيد من المواد المفرغة  
على الفيس بوك  
صفحة تفريغ المواد الطبية  
[www.facebook.com/dr.tafreegh](http://www.facebook.com/dr.tafreegh)

نحبكم في الله  
إذا عجبك أي شيء متفرغ تابع لصفحة تفريغ المواد الطبية أو جروب تفريغ المواد الطبية  
وحييت حضرتك تنقله اتفضل  
بذكر المصدر أو بدون  
المهم أن المعلومة توصل لغيرك  
واحتمسب إنك بتوصل معلومة لغيرك  
وإن شاء الله لك من الأجر الكثير بإذن الله  
ويكون في خدمة الإسلام  
ويكون سبب في علاج مريض باختلاف اسمه أو جنسه أو دينه  
اللهم اجعل عملنا خالصاً لوجهك الكريم  
اللهم آمين  
😊سلام بقا